

# Полет к звездам



## Основные этапы освоения космоса:

- 4 октября 1957 — первый ИСЗ (СССР)
- 12 апреля 1961 — первый полёт человека в космос (Ю. Гагарин, СССР)
- 18 марта 1965 — первый выход человека в открытый космос (А. Леонов, СССР)
- 16 июля 1969 — высадка человека на Луну (Н. Армстронг, США)
- 19 апреля 1971 — первая орбитальная станция (СССР), позднее — совместно с США, создание международной станции
- 3 марта 1972 — запуск первого аппарата, покинувшего пределы Солнечной системы («Пионер-10», США)
- 12 апреля 1981 — вывод на орбиту первого корабля многоразового использования («Колумбия», США)

# Юрий Алексеевич Гагарин



Профессия: космонавт

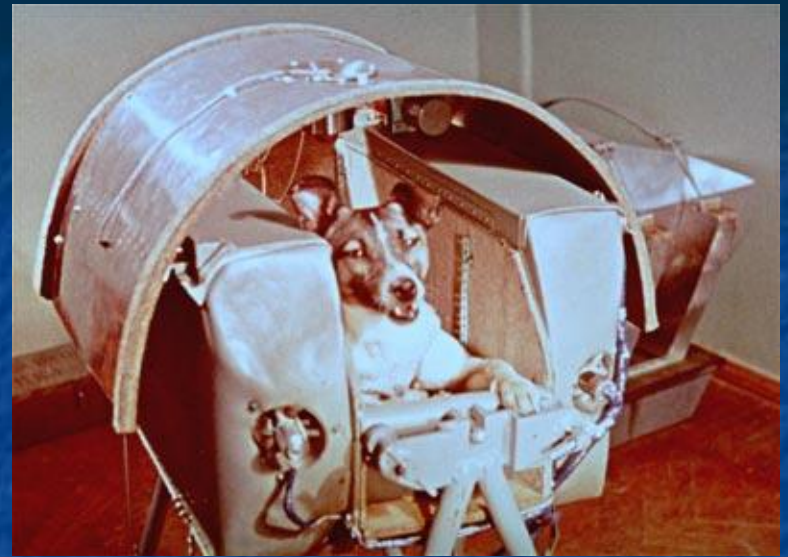
Родился: 9 марта 1934г. в городе Гжатск

Погиб: 27 марта 1968г. неподалёку от города Киржач

Гражданство: СССР

Достижения: 1-й человек в космосе

22 июля 1951 года состоялся первый полет "собачьего экипажа"



Лайка — первый космонавт



Белка и Стрелка —  
первый космический экипаж



Собаки-космонавты:  
Звездочка, Чернушка, Стрелка и  
Белка (фото 1961 г.)

Валентина Владимировна  
Терешкова  
6 марта 1937

Место рождения: дер.  
Масленниково Тутаевского  
района Ярославской области  
Принадлежность: СССР, Россия  
Род войск: авиация  
Годы службы: 1962—1997  
Звание: генерал-майор



# Лётчики-космонавты СССР

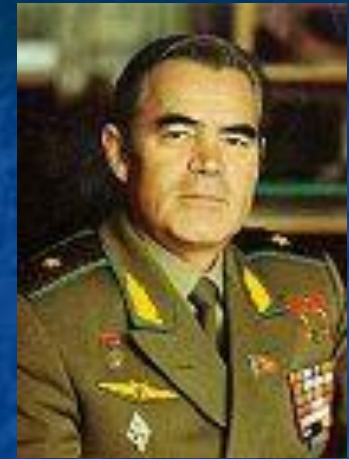
1960-е



**Гагарин Ю.А.**



**Титов В.Г.**



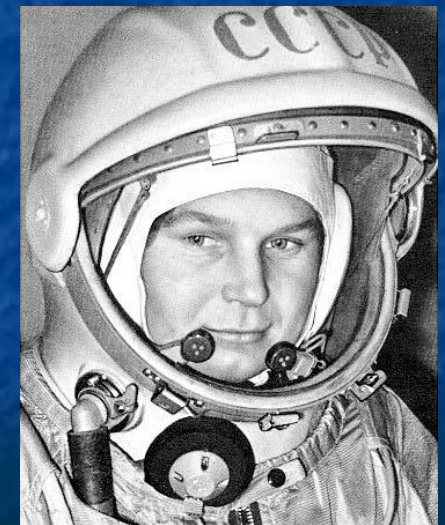
**Николаев А**



**Попович П.Р.**



**Быковский В.Ф.**



**Терешкова В.В.**

# Сергей Павлович Королёв

Дата рождения: 12 января 1907

Место рождения: Житомир,  
Российская Империя

Дата смерти: 14 января 1966

Место смерти: Москва, РСФСР

Гражданство: СССР

Научная сфера: Ракетостроение

Альма-матер: МВТУ

Известен: Отец советской  
космонавтики

Награды и премии:

Герой Социалистического Труда,  
лауреат Ленинской премии



# Еда космонавтов

До 1990-х годов





# Еда в наше время



Сейчас место тюбиков заняли полимерные спецпакеты



суп-харчо



COK

# Два дня на орбите

## *День первый*

Первый завтрак: омлет с куриным мясом (банка 100 г), творог с орехами (сублимированный), коврижка медовая, кофе с сахаром, витамины.

Обед: лещ в остром томатно-горчичном соусе (банка), суп вермишелевый с мясом (сублимированный), баранина с овощами (банка 250 г), хлеб бородинский, сок персиково-черносмородиновый (сублимированный), десерт (слива, вишня).

## *День второй*

Второй завтрак: гуляш свиной (банка), каша гречневая (сублимированная), хлеб ржаной московский, молоко (сублимированное), чай с сахаром, печенье «Восток», витамины.

Ужин: орехи фундук, палочки из яблок и абрикосов, чай с сахаром.



За очень короткий исторический срок космонавтика стала неотъемлемой частью нашей жизни, верным помощником в хозяйственных делах и познании окружающего мира. И не приходится сомневаться, что дальнейшее развитие земной цивилизации не может обойтись без освоения всего околоземного пространства.

